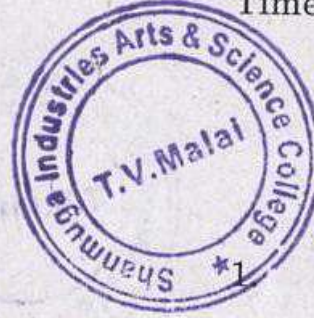


NOVEMBER/DECEMBER 2025
23USBC24 — FIRST AID

Time : Three hours

Maximum : 75 marks



SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

Define First Aid.

முதலுதவி என்பதை வரையறுக்கவும்.

2. List two important rules for first aid.

முதலுதவிக்கான இரண்டு முக்கியமான விதிகளை பட்டியலிடுங்கள்.

3. What are the two main components of CPR?

சிபிஆரின் இரண்டு முக்கிய கூறுகள் யாவை?

4. How do you perform first aid on a conscious adult who is choking?

மூச்சுத்திணறல் உள்ள ஒரு நனவான வயது வந்தவருக்கு நீங்கள் எவ்வாறு முதலுதவி செய்கிறீர்கள்?

5. What is the initial step in treating a minor cut?
ஒரு சிறிய வெட்டுக்கு சிகிச்சையளிப்பதற்கான ஆரம்ப படி என்ன? என்றார்.
6. What should you avoid giving to someone with an abdominal injury?
வயிற்றில் காயம் உள்ள ஒருவருக்கு நீங்கள் என்ன கொடுப்பதைத் தவிர்க்க வேண்டும்?
7. What is the first step to take when someone with epilepsy has a seizure?
கால்-கை வலிப்பு உள்ள ஒருவருக்கு வலிப்பு ஏற்படும் போது எடுக்க வேண்டிய முதல் படி என்ன?
8. Why is it crucial to get immediate medical help for someone suspected of having a stroke?
பக்கவாதம் இருப்பதாக சந்தேகிக்கப்படும் ஒருவருக்கு உடனடி மருத்துவ உதவியைப் பெறுவது ஏன் முக்கியம்?
9. What can you apply to a honey bee sting to reduce pain and swelling?
வலி மற்றும் வீக்கத்தைக் குறைக்க தேனீ குச்சிக்கு நீங்கள் என்ன செய்யலாம்?
10. What immediate first aid measure should be taken if acid or alkali is ingested?
அமிலம் அல்லது காரம் உட்கொண்டால் என்ன உடனடி முதலுதவி நடவடிக்கை எடுக்கப்பட வேண்டும்?



18. Explain in detail on the steps involved in providing first aid for a dislocated joint.

இடப்பெயர்ச்சி மூட்டிற்கு முதலுதவி வழங்குவதில் உள்ள படிகள் குறித்து விரிவாக விளக்குங்கள்.

19. Describe the different types of seizures and their typical symptoms.

பல்வேறு வகையான வலிப்புத்தாக்கங்கள் மற்றும் அவற்றின் பொதுவான அறிகுறிகளை விவரிக்கவும்.

20. Discuss the first aid procedures for someone who has ingested acids or alkalis.

அமிலங்கள் அல்லது அல்காலிஸ் உட்கொண்ட ஒருவருக்கு முதலுதவி நடைமுறைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions.

11. (a) Describe about Dressing and Bandage.

கட்டு (Dressing) மற்றும் கட்டுகள் (Bandage) பற்றி விவரிக்கவும்.

Or

- (b) How do you safely transfer a patient onto a stretcher?

ஒரு நோயாளியை ஒரு ஸ்ட்ரெச்சருக்குள் பாதுகாப்பாக மாற்றுவது எப்படி?

12. (a) What are the first aid steps for someone who has suffocated due to smoke or toxic gas inhalation?

புகை அல்லது நச்சு வாயு உள்ளிழுக்கப்படுவதால் மூச்சுத் திணறல் ஏற்பட்ட ஒருவருக்கு முதலுதவி நடவடிக்கைகள் என்ன?

Or

- (b) How do you recognize the signs of choking in an adult, child, and infant?

பெரியவர், குழந்தை மற்றும் குழந்தைக்கு மூச்சுத்திணறல் அறிகுறிகளை நீங்கள் எவ்வாறு அடையாளம் காண்கிறீர்கள்?

13. (a) What are the initial first aid steps for someone who has sustained a head injury?

தலையில் காயம் ஏற்பட்ட ஒருவருக்கு ஆரம்ப முதலுதவி நடவடிக்கைகள் என்ன?

Or

- (b) How do you provide first aid for a person with a suspected rib fracture?

விலா எலும்பு முறிவு இருப்பதாக சந்தேசிக்கப்படும் நபருக்கு நீங்கள் எவ்வாறு முதலுதவி செய்கிறீர்கள்?

14. (a) Why is it important not to restrain a person having a seizure or put anything in their mouth?

வலிப்பு நோய் உள்ள ஒரு நபரின் வாயில் எதையும் போடுவதைத் தடுக்காதது ஏன் முக்கியம்?

Or

- (b) How can individuals with epilepsy manage their condition in daily life?

கால்-கை வலிப்பு நோயால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் அன்றாட வாழ்க்கையில் தங்கள் நிலையை எவ்வாறு நிர்வகிக்க முடியும்?

15. (a) What immediate steps should you take if someone is bitten by an insect or stung by a wasp?

யாராவது ஒரு பூச்சியால் கடிக்கப்பட்டாலோ அல்லது ஒரு குளவியால் கடிக்கப்பட்டாலோ நீங்கள் உடனடியாக என்ன நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும்?

Or

- (b) How do you manage skin contact with disinfectants?

கிருமிநாசினிகளுடன் தோல் தொடர்பை நீங்கள் எவ்வாறு நிர்வகிக்கிறீர்கள்?



SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. What are the key considerations when planning a fast evacuation in an emergency situation?

அவசரகால சூழ்நிலையில் விரைவான வெளியேற்றத்தைத் திட்டமிடும்போது முக்கியக் கருத்துக்கள் யாவை?

17. Describe in detail on the first aid actions should be taken for a person who has experienced strangulation or hanging.

கழுத்தை நெரித்தல் அல்லது தூக்கில் தொங்கிய ஒரு நபருக்கு முதலுதவி நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட வேண்டும் என்பதை விரிவாக விவரிக்கவும்.